



XLAB

Göttinger Experimentallabor
für junge Leute

Abiturvorbereitungskurse 2019

Physik · Chemie · Biologie

Das detaillierte Programm finden Sie hier:

www.xlab-goettingen.de/abiturvorbereitung.html



**Kursgebühr pro Tag
inkl. Skript: 25 Euro**

Wenn nicht anders angegeben
sind die Kurse 1-tägig.

Das Kursangebot findet statt,
sobald 10 Teilnehmer angemel-
det sind.

Bei der Suche nach
Übernachtungsmöglichkeiten
helfen wir gerne.



Im Vordergrund steht die praktische
Umsetzung der Kursinhalte.



XLAB
Göttinger
Experimentallabor für
junge Leute
Justus-von-Liebig-Weg 8
D-37077 Göttingen



Themen

__Biologie__

Fotosynthese

Termine: 29.03.2019

Proteine und Evolution

Termin: 29.03.2019

Neurobiologie – Ableitung von Aktionspotenzialen am Regenwurm

Termin: 29.03.2019, 01.04.2019

Zellatmung und Gärung

Termin: 01.04.2019

ELISA Technik

Termin: 01.04.2019

Ökosystem Wald

Termine: 30.03.2019

__Chemie__

Physikalische Chemie – Energieträger

Termin: 29.03.2019

Organische Chemie – Organische Reaktionsmechanismen

Termin: 29.03.2019

__Physik__

Elektrizitätslehre

Termin: 08.04.2019

Schwingungen und Wellen

Termin: 09.04.2019

Quantenphysik

Termin: 10.04.2019

Physik der Atomhülle

Termin: 11.04.2019

Physik der Atomkerns

Termin: 12.04.2019

Die Kurse finden statt, sobald je 10 Teilnehmer angemeldet sind.

Kontakt:

Georg-August-Universität Göttingen
XLAB - Göttinger Experimentallabor für junge Leute
Melanie Gatzsch
Tel. 0551-39-12872
E-Mail: melanie.gatzsch@xlab-goettingen.de

Ein Anmeldeformular finden Sie unter:

www.xlab-goettingen.de/av-anmeldung.html

